

接着力・付着力の簡易型引張試験器

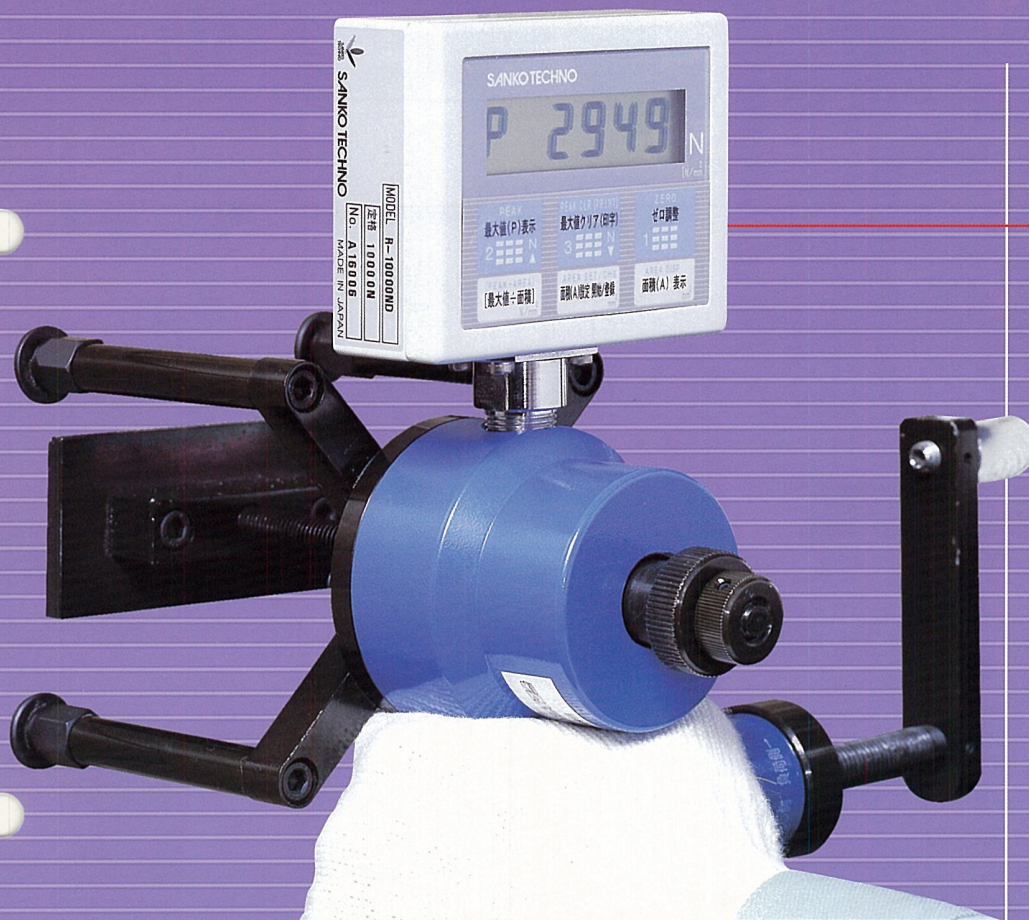
SANKO

デジデスター

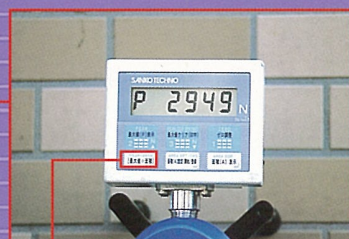
日本建築仕上学会
認定

ニュートン (N) 表示

10000ND 20000ND 30000ND
R-ND シリーズ



●写真にもはっきり写る文字の大きさです。



●最大値表示

ワンタッチ



●単位面積あたりの荷重値表示

●ワンタッチで単位面積あたりの荷重値表示になります (N/mm²)。
※写真は面積設定値1600mm²の時の表示例です。



■コンパクトなキャリングケース付



※写真はR-10000ND用です。

確実 簡単

- 基本操作手順が操作パネル上に数字で順番が示してありますので、だれでも、すぐに使えます。
- 文字の見やすい「デジタル表示」なので、信頼性が高く安心です。

安心 便利

- 小型・軽量設計なので一人で簡単に測定できます。
- 単位面積 (mm²) あたりの荷重値を即座に計算し、ワンタッチで表示します。

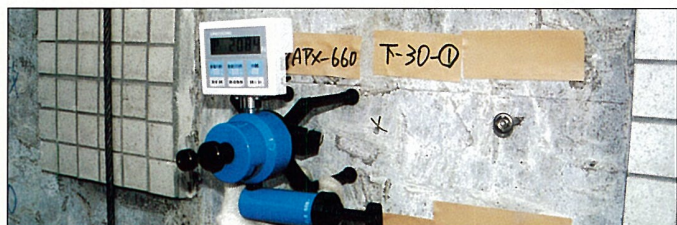
用途 色々

- タイルの付着強さ試験に
- 注入口付きアンカーピン等の引張強度確認に
- 耐震補強用炭素繊維シート等の接着強さ試験に
- 外壁仕上げ材の劣化調査・施工確認に
- 各種ねじ・釘等の引張強度確認に
- 屋上防水層の接着強さ試験に

■現場使用例



(外装タイル接着強度測定)



(外壁補修用アンカーピン引張強度測定)



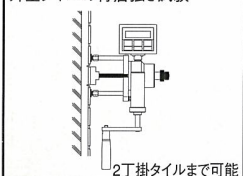
(外装タイル接着強度測定)



(引張強度確認後報告写真撮影)

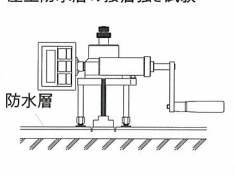
■使用用途例

外壁タイルの付着強さ試験



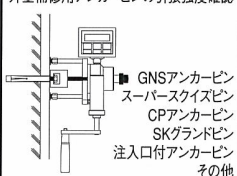
2丁掛タイルまで可能

屋上防水層の接着強さ試験



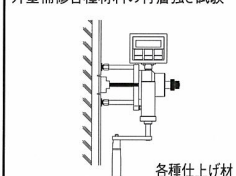
防水層

外壁補修用アンカーピンの引張強度確認



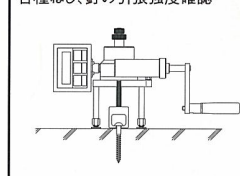
GNSアンカーピン
スーパースクイズピン
CPアンカーピン
SKグラブピン
注入口付アンカーピン
その他

外壁補修各種材料の付着強さ試験



各種仕上げ材

各種ねじ、釘の引張強度確認



■接着・付着力試験治具 (オプション)

フィラーアタッチメント



FA-4040

FA-4545

FA-4595

FA-6108

FA-6227

品番	ねじの呼び	寸法 (mm)	面積 (mm ²)	仕様
FA-4040	W3/8	A 40	1600	下地塗材他全般
FA-4545		B 45	2025	外装用タイル
FA-4595		B 45	4275	外装用タイル
FA-6108	M12	B 60	6480	外装用タイル小口平
FA-6227		B 60	13620	外装用タイル2丁掛

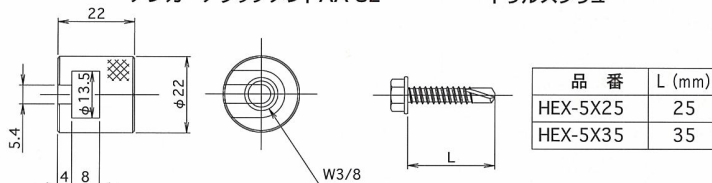
■テクノテスターR-NDシリーズ仕様

形式		R-10000ND	R-20000ND	R-30000ND
最大荷重		10000N <i>10000kg</i>	20000N <i>20000kg</i>	30000N <i>30000kg</i>
荷重測定範囲		0～10,000N	0～20,000N	0～30,000N
本体重量		3.1kg	4.3kg	4.9kg
キャリングケース寸法 (L×W×H) mm		385×220×275	420×255×325	
測定部	荷重精度	非直線性: ±3% F.S. ± 1digit		
	傾斜補正範囲	±2.5度		
	保護構造	防まつ型 (IP54相当)		
	表示部	6桁 液晶表示器		
	外部出力	RS-232C		
	電源	単四乾電池×4本		
機構部	連続使用時間	マンガン乾電池使用時: 約20時間 アルカリ乾電池使用時: 約50時間 オートパワーオフ機能付		
	負荷方式	油圧シリンダ+手動回転式油圧ポンプ		
	荷重センサ	半導体圧力センサ		
	シリンダストローク	20mm	14mm	10mm
センターシャフト		W3/8全ねじボルト M12全ねじボルト		
付属品		建研アダプタ (M15×1.5) W3/8アダプタ (R-20000ND, R-30000ND)		

■アンカーピン引張試験治具 (オプション)

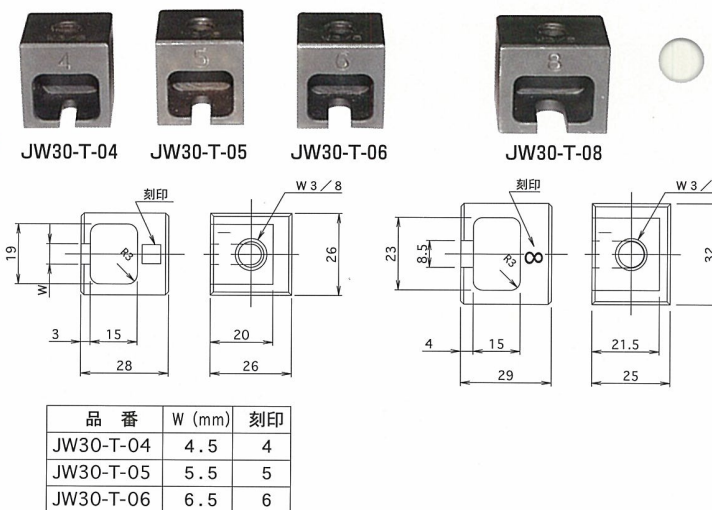
アンカーアタッチメントAA-6L

ドリルスクリュー



■引張試験治具 (オプション)

TYカップリング



※ご使用の前に試験器に同梱の「取扱説明書」を必ずお読み下さい。

お問い合わせは

製造元

サンコーテクノ株式会社

〒116-0014 東京都荒川区東日暮里1-24-10